

# PROTOCOLE

## SITE DE SAINT-PIERRE À LOCMARIAQUER



**OCLM**

Observatoire Citoyen  
du Littoral Morbihannais



Version juin 2026



# L'OCLM

## L'Observatoire Citoyen du Littoral Morbihannais

### Plage de Saint-Pierre à Locmariaquer :

La plage de Saint-Pierre, située au sud de Locmariaquer, fait directement face à la Baie de Quiberon. Elle s'étend sur environ un kilomètre entre deux affleurements rocheux : la pointe Erlong au nord et la pointe er Hourél au sud-est. Sa partie centrale s'appuie sur un cordon dunaire végétalisé relativement haut, tandis que la partie nord, plus étroite, protège la petite baie du Stêr Er Véred, où se pratiquent de nombreuses activités nautiques. Depuis plusieurs années, la dune est soumise à une érosion marquée liée aux épisodes tempétueux successifs. Des aménagements (ganivelles, tri-fils) ont été installés afin de limiter le piétinement et freiner le recul du cordon dunaire.

### Que mesure-t-on ?

- Le battement sédimentaire de la plage via les poteaux et les perches (mesurer **la face extérieure** des poteaux comme ci-contre).
- L'évolution du paysage.

### Le protocole vise à suivre :

#### 1. Le battement sédimentaire de la plage

#### 2. L'évolution paysagère du site

Ce suivi permettra :

- d'évaluer l'efficacité des ouvrages de protection,
- d'adapter leur gestion si nécessaire,
- de mieux comprendre le fonctionnement sédimentaire du site,
- d'observer la réponse de la plage aux événements tempétueux.

### Quand ?

Les relevés sont à effectuer toutes les deux semaines. Des mesures supplémentaires pourront être réalisées après les évènements tempétueux ou en cas d'éventuel événement ayant un impact significatif sur le site.

### Synthèse

Au cours de ce protocole, **13 photos, 7 prises de mesures** du niveau de sable sont au à réaliser au cours des **5 missions**. Les photos à transmettre à l'OCLM sont mentionnées en gras dans ce document.

Une fois vos photos renommées, transmettez vos photos et vos mesures via [grosfichier.com](https://grosfichier.com) à l'adresse : [oclm.ubs56@gmail.com](mailto:oclm.ubs56@gmail.com)





## Mission Bonus : Coastsnap

### Station CoastSnap:

Les bénévoles munis d'un smartphone pourront réaliser la mission CoastSnap en utilisant la station CoastSnap située au Nord Ouest de la plage.

Suite au déplacement de la station Coastsnap sur la plage des Pierres Plates (Locmariaquer), un suivi photographique similaire a été mis en place pour suivre l'évolution de la zone. Vous pouvez vous positionner au niveau de la borne et prendre une photo en insérant votre téléphone dans le support en bois.

- **Aucun zoom ou filtre ne doit être utilisé.**
- **Bien préciser le jour et l'heure exacte de la prise de la photo**



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-Coastsnap

Tous les résultats sont disponibles sur le site de l'OCLM en suivant ce QR code ou à l'adresse :

<https://observatoire-littoral-morbihan.fr/animations-coastsnap/>



## Mission n°1

### Suivi du poteau en bois et de la perche Nord-Ouest :

La première mission sur la plage de St Pierre consiste à réaliser un suivi photographique du Nord Ouest de la plage. Pour cela, placez-vous au niveau du poteau de la photo ci-dessous et reculez de quelques pas pour prendre une photo de face avec toujours le poteau placé au milieu de l'image. Ensuite rapprochez vous au poteau, tournez vous vers l'Ouest puis vers l'Est en prenant une photo à chaque fois. **Toutes les photos doivent être au format paysage.** Ensuite, mesurez la hauteur du poteau à partir de la limite du sable au pied du poteau jusqu'au haut de celui-ci puis notez celle de la perche. Inscrivez cette mesure sur votre fiche de terrain.



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m1



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m1-2



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m1-3

## Mission n°2

### Suivi du poteau et de la perche centre-Ouest :

La seconde mission sur la plage de St Pierre consiste à réaliser un suivi photographique du centre Ouest de la plage. Pour cela, placez-vous au niveau du poteau de la photo ci-dessous et reculez de quelques pas pour prendre une photo de face avec toujours le poteau placé au milieu de l'image. Ensuite rapprochez vous au poteau, tournez vous vers l'Ouest puis vers l'Est en prenant une photo à chaque fois. **Toutes les photos doivent être au format paysage.** Ensuite, mesurez la hauteur du poteau à partir de la limite du sable au pied du poteau jusqu'au haut de celui-ci puis notez celle de la perche. Inscrivez cette mesure sur votre fiche de terrain.



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m2



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m2-2



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m2-3

## Mission n°3

### Suivi du poteau et de la perche centre-Est :

La troisième mission sur la plage de St Pierre consiste à réaliser un suivi photographique du centre Ouest de la plage. Pour cela, placez-vous au niveau du poteau de la photo ci-dessous et reculez de quelques pas pour prendre une photo de face avec toujours le poteau placé au milieu de l'image. Ensuite rapprochez vous au poteau, tournez vous vers l'Ouest puis vers l'Est en prenant une photo à chaque fois. **Toutes les photos doivent être au format paysage.** Ensuite, mesurez la hauteur du poteau à partir de la limite du sable au pied du poteau jusqu'au haut de celui-ci puis notez celle de la perche. Inscrivez cette mesure sur votre fiche de terrain.



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m3



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m3-2



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m3-3

## Mission n°4

### Suivi de la perche Sud-Est :

La quatrième mission sur la plage de St Pierre consiste à réaliser un suivi photographique du Sud-Est de la plage. Pour cela, placez-vous au niveau de la perche de la photo ci-dessous et reculez de quelques pas pour prendre une photo de face avec toujours la perche placée au milieu de l'image. Ensuite rapprochez vous à la perche, tournez vous vers l'Ouest puis vers l'Est en prenant une photo à chaque fois. **Toutes les photos doivent être au format paysage.** Ensuite, notez la valeur de la hauteur du sable au niveau de la perche. Inscrivez cette mesure sur votre fiche de terrain.



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m4



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m4-2



Nom fichier photo : AAAAMMJJ-m4-3

## Mission bonus : Coastsnap Pierres Plates

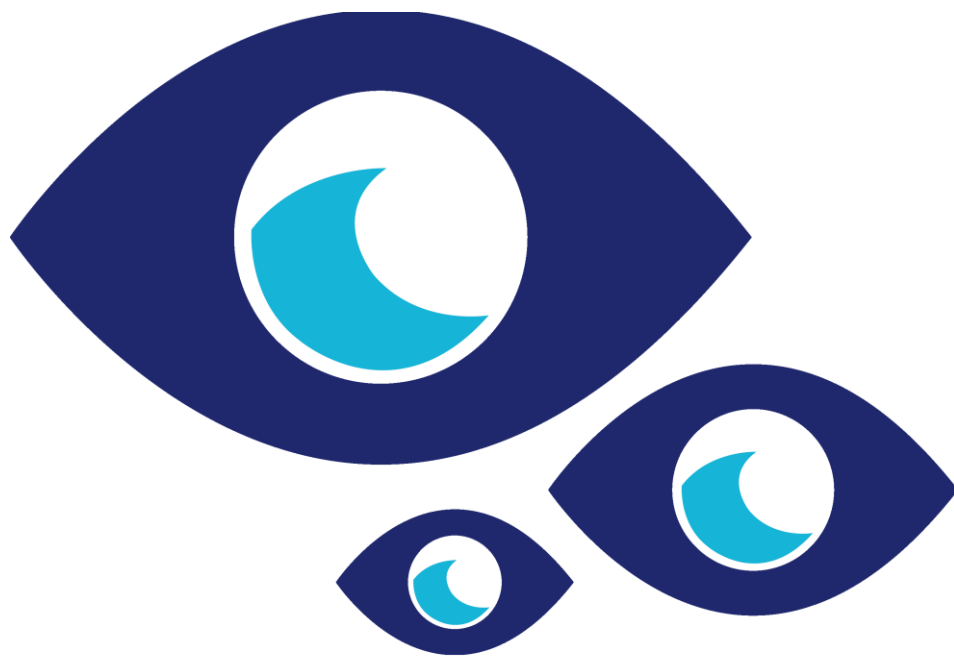
Cette mission est bonus et n'est pas obligatoire dans le cadre du suivi de la plage de Saint-Pierre.

Suite au déplacement de la station Coastsnap aux Pierres Plates, si vous êtes de passage sur cette plage, n'hésitez pas à venir prendre une photo et à contribuer au suivi participatif de la zone. Ce suivi a pour but de documenter les travaux de retrait de la cale située à l'ouest de la plage.

En suivant les instructions du panneau, les bénévoles munis d'un smartphone pourront réaliser la mission CoastSnap en utilisant la station CoastSnap située à l'Ouest de la plage.

- **Aucun zoom ou filtre ne doit être utilisé.**
- **Bien préciser le jour et l'heure exacte de la prise de la photo**





**OCLM**

**Observatoire Citoyen  
du Littoral Morbihannais**